Index of Claims

Appl	ication/	Control	No.
------	----------	---------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/500,307

Examiner

SCHAFFER ET AL.
Art Unit

Vivek Srivastava

2611

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Į.			-	)at	e.					
Oil		im Date								$\vdash$		
Final	Original	10/5/5 11+										
	1	=						T		Н		
1	2	Ī	-	<del>                                     </del>	Ι	_	1	$\vdash$	1	Н		
	3	Ė								Н		
7	4	-					-		<del>                                     </del>	Н		
1	5	ī	┢		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		
-	6	Н	┢			┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н		
6	7	H			-		-	-	┢	Н		
3	1 2 3 4 5 6 7 8	Н	┢	-			$\vdash$		-	Н		
8	9	1	H	t		$\vdash$	T			Н		
9	10	H	H			H	<u> </u>	1	T	Н		
10	11	H		T			Г	T		П		
11	12	T	Г	_	$\overline{}$	Г	$\vdash$	Г	$\vdash$	П		
17	13	Н	一	$\vdash$			<u> </u>			П		
13	14	ΙŢ	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г	T	Г	Г	П		
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 <del>27</del>	H					T	Г		П		
15	16	1					<u> </u>	1	<u> </u>	П		
16	17	1	$\vdash$			Г				Н		
17	18	۲	┢	<u> </u>		-	$\vdash$		T	Н		
18	19	H	<del>                                     </del>	<b>!</b>		_	┢	<del>                                     </del>	1	П		
19	20	H					T			Н		
20	21	Н		t		H	H	$\vdash$	$\vdash$	Н		
01	22	Н	$\vdash$			H			H	Н		
21 22 23	23	1						_		П		
23	24	Н	$\vdash$			H	$\vdash$			Н		
24	25	Н	$\vdash$	T		┢┈			$\vdash$	Н		
24 25	26	V	$\vdash$			H				Н		
	-27-		-	-		-			-	П		
	-28					_						
26	<del>28</del> 29 30	Ī	_	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		┢	_			
26 27 28 29 29	30	T	_			_				$\Box$		
28	31	H	_	$\vdash$		$\vdash$			_	Н		
21	32	H	$\vdash$						$\vdash$	П		
30	31 32 33	H		T					Г			
31	34	T	Г	Г	$\Box$	Γ	Г			П		
	34 35	T		Г						П		
	36						l	1	T	П		
	37						T .		Γ			
	38						Г			П		
	39	Г								П		
	40									П		
	41									П		
	42									$\Box$		
	43											
	44			Γ_								
	45			Ι.								
	46											
	47								Г	П		
	48						П	Г		П		
	49								П	П		
	50									П		

Claim		Date .									
Final	Original										
$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	-	-	-	
<b>—</b>	51 52	-	_	$\vdash$	┢─	<u> </u>	-	H	H	$\vdash$	
-	53	-		$\vdash$	-		-	-	┝	-	
-	54	-	├	┝		H	<del>                                     </del>	┝	$\vdash$	⊢	
-	55		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-		┝	-	
-	56	-	-	├─	_	Н	H	H	$\vdash$	$\vdash$	
	57		<del> </del>		$\vdash$	H	┝	$\vdash$	┢	$\vdash$	
<b>—</b>	58	_		┢	$\vdash$	-	-	┢	$\vdash$	┝	
$\vdash$	59			-	H		-	-	-	-	
<b>-</b>	60	-		-	-		-	Ι	┢	┢	
	61						$\vdash$	┢		H	
	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	63	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$							
	64	<del>                                     </del>	├	-	-	<del>                                     </del>		-	-	-	
-	65		<del> </del>	_	<del>                                     </del>	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
-	66	$\vdash$	$\vdash$								
-	67	-		$\vdash$	-	├	├	-	-	├	
-	68		-	$\vdash$	H	┢	-		-	-	
-	69				-	-	-	┢	-	┢	
$\vdash$	70				-			┢	$\vdash$	┢	
$\vdash$	71			$\vdash$	$\vdash$	⊢	├─	┢	-		
<u> </u>	72		┝		$\vdash$	┢		<del> </del>	-		
	73		$\vdash$	┢			_	┢	⊢	┢	
-	74			-		-	├	$\vdash$	┝	-	
	75	-	$\vdash$	┝	<u> </u>	-	$\vdash$	├─	├	$\vdash$	
	76	-	├			-	┝	┢	<del> </del>	┢	
	77	┢	-	┢	-	-	<del> </del>	H	<u> </u>	┢	
	78	-	┢	-	-	_	$\vdash$				
-	79	-	-	-	<del> </del>		$\vdash$	┢	_	$\vdash$	
	80	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	-		-	<del> </del>		-	
	81	┢	$\vdash$	⊢	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-	├─	
	82	┢	┢	┢╾	-	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	
	83	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	
	84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	85	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н	$\vdash$	<del> </del>		-	┢	
<b> </b>	86		<del>                                     </del>	$\vdash$		┢	т		H	┢	
	87		_	-	-		$\vdash$	_	_	$\vdash$	
<b></b>	88		$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$			T	
	89	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	П	Η	Н	Н		Т	
	90	Т	Т		Г	Г	Г	П		Г	
	91	Т	Т		Г	Г		М	Т		
	92			Г	П	Π					
	93	Г	Г						$\Box$		
	94		-								
	95										
	96										
	97										
	98										
	99										
	100										

Table   Tabl	Cla	aim	Γ			-	Date				
101									Г		
101	<u>8</u>	ina									
101	ᇤ	rig									İ
102	_	0	İ								
102		101	$\vdash$		_		$\vdash$				
103	-	102			$\vdash$	┢	$\vdash$	-	÷	-	-
104   105   106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103	$\vdash$			$\vdash$	H				
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   148   149		104			_	_	-	-	_	-	_
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   145   148   149   149   144   148   149		105				┢	$\vdash$	-	-	-	
107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105	-	-		-		$\vdash$		-	-
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107	┝	-	-	┝		-	-	Н	
109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	<del> </del>	-	Н	_
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		100		H	$\vdash$	-	Н	-	-		
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	H		-	├─	H		-	-	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	┝	_		⊢		-	H		
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	$\vdash$	<del> </del>			-	$\vdash$	<del> </del>	<u> —</u>	-
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	-	<del> </del>	├	-		├	<del> </del>	<u> </u>	-
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	$\vdash$	H	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		-		-	<u> </u>	<u> </u>
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	<u> </u>	├—	├—	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├-	<u> </u>
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>	<b>.</b>	ļ
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	_		<u> </u>		⊢	_	_	<u> </u>	_
120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118	_		ļ	<u> </u>		<u>_</u>		_	
122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   140		119	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	_	_	
122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   140		120			_	<u> </u>				·	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	_		_	_	_	_	_		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		L	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>			
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124		L		_			_		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125			_	<u> </u>	ļ		-		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	_		<u> </u>	-	<u> </u>	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	L.		ļ	<u> </u>		_		_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_	<u> </u>	_		_	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_	_	_	_	_		_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.,
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	<b> </b> -	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш	Ь.
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		13/	$\vdash$		L	_	$\vdash$	$\vdash$	L	<b> </b>	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	<u> </u>	Ц.	L	_	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>
141 142 143 144 145 146 147 148		139		۱	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		-	-
142 143 144 145 146 147 148 149			-	<u> </u>	<b>⊢</b>	<u> </u>	<u> </u>	H	H	<u> </u>	<b> </b>
143 144 145 146 147 148 149		141		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	-	
144 145 146 147 148 149		142	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	H	H
145 146 147 148 149	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		— i
146 147 148 149		144	$\vdash$	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
147 148 149			<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
148			<u> </u>		L	-	<u> </u>	<u> </u>	H	ļ	
149						_	_	_			
			_		_			L.,	_		$\Box$
150			Ш		Щ	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
		150	Ш		Щ			L		L.	